Engineer Data

Backend-utvikling

15 resultater

Knytt sammen delene av systemet

Arbeidet under «Backend-utvikling» viser én del av et fungerende system. Vi kan hjelpe med å knytte den delen til resten av driften deres. Delen brukerne aldri ser: hvor dataene ligger, hvilke regler som gjelder, og hvordan andre systemer får lov til å snakke med den.

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Finn en sammenlignbar utfordring

Åpne et eksempel som ligner situasjonen deres. Gjennomgangen forklarer beslutningene bak resultatet, utover navnet på teknologien. Designet og driftet 6 ETL/ELT-pipelines — 6 ETL-pipelines på tvers av tre databasemotorer

Designet og driftet 6 ETL/ELT-pipelines Ta kontakt →

Gjorde GIS-kart 10 ganger raskere på PostgreSQL

Forbedret ytelsen i en geografisk kartapplikasjon 10 ganger gjennom et strategisk databaseskifte fra MSSQL til PostgreSQL, inkludert omleggingen av dataene, og optimaliserte samtidig behandlingen og datasikkerheten.

Leverte 8 Power BI-prosjekter med veiledninger

Leverte 8 Power BI-prosjekter med grundige brukerveiledninger, og integrerte Microsoft Power BI-verktøy med et NodeJS-API og Python FastAPI for effektiv dataanalyse og visualisering.

Ledet 30+ GIS-prosjekter fra utvikling til støtte

Ledet utvikling, produksjonssetting og støtte for over 30 GIS-prosjekter, med ekspertise i teknologiene PostgreSQL, Bash, Python, JavaScript, GDAL, ArcGIS, PostGIS og Mapbox.

Utviklet et rapporteringssystem for dataanalyse

Utviklet et rapporteringssystem for dataanalyse og økte kvartalsinntektene fra programvaren med 400 % gjennom Python-baserte PDF-rapporter.

En maritim plattform med klare systemgrenser

Utformet arkitekturen for en lagdelt maritim plattform som skiller en Next.js PWA-frontend, et Go-API (Huma/Fiber) og et funksjonslag i PostgreSQL, med all forretningslogikk i databasen.

Designet JSON rett fra Postgres til API-et

Designet en JSON-passthrough-arkitektur der PostgreSQL-funksjoner returnerer komplett JSON som Go-API-et videresender uendret, noe som fjernet mellomliggende unmarshalling og frikoblet frontend fra skjemaendringer.

Designet et funksjonsbasert datalag i PostgreSQL

Designet et funksjonsbasert datalag i PostgreSQL — 1 275 lagrede funksjoner fordelt på 34 skjemaer — slik at hver lesing og skriving går gjennom en funksjon databasen kan gi tilgang til, i stedet for gjennom en tabell.

Tidsordnede nøkler for en voksende datamodell

Tok i bruk tidsordnede UUID v7-identifikatorer (PostgreSQL 18) som entitetsnøkler for å redusere fragmenteringen i B-tre-indekser og gjøre spørringene raskere.

Implementerte en katalogstyrt deep merge

Implementerte en katalogstyrt deep merge av lagrede JSON-innstillinger, som forhindrer krasj ved manglende nøkler når skjemaet utvikler seg.

Bygde tilgangsrettigheter for Stripe og appkjøp

Bygde laget for betaling og tilgangsrettigheter — Stripe sammen med kjøp i appen hos Apple og Google — som styrer tilgangen til katalogen, søket og eksporten gjennom en tilgangsmodell på 11 tabeller som kontrolleres på serveren.

Flyttet tregt arbeid over i en River-jobbkø

Flyttet tregt arbeid ut av forespørselsbanen og over i en River-jobbkø — 15 worker-moduler, 8 planlagte oppgaver og 20 pg_cron-jobber — slik at en forespørsel returnerer mens arbeidet bak den fortsetter.

Bygde en lojalitetslommebok, ligaer og merker

Bygde lojalitets- og omdømmesystemet — 67 funksjoner over en hovedbok på 31 tabeller, med ligaer, merker og en innløsningsbutikk — med radlås på saldoen for å lukke vinduet for dobbeltforbruk.

Bygde arbeidsflater for rekruttering og sjøfolk

Bygde arbeidsflater for rekruttering og sjøfolks karriere; det registrerte øyeblikksbildet av implementasjonen omfatter 151 lagrede funksjoner i 48 tabeller for stillinger, søknader, sertifikater, rangutvikling og fartstid.

Bygde en databasedrevet CV-generator

Bygde en databasedrevet generator for CV, referanser, portefølje og søknadsbrev i Python — 41 moduler, 10 580 linjer — som gjengir seks utdataformater fra én SQLite-kilde med 23 tabeller, satt sammen av en idempotent pipeline i 19 trinn.

Flyttet hver tekststreng inn i et innholdstre

Flyttet alle brukerrettede strenger ut av Python og inn i et innholdstre på 874 filer på tre språk, etter å ha funnet døde oversettelser ingen kunne se var døde, og en kontroll som i det stille vurderte en tredjedel av resultatene.

Fokuser den tekniske innsatsen

Beskriv arbeidsflyten, eksisterende grensesnitt og brukerne som trenger endringen. Vi kan definere en testbar leveranse og en overlevering som gjør teamet i stand til å vedlikeholde løsningen.

Se hva det koster Ta kontakt →

Sett emnet i deres sammenheng

Fortell hvordan «Backend-utvikling» inngår i systemet deres. Vi kan hjelpe med å velge riktig tjeneste og avgrense arbeidet.

Se tjenestene våre

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 København, Danmark

Ta med deg denne siden

Visittkort

Laget med kjærlighet av D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Opphavsrett © 2025 – nå · Engineer ApS · Alle rettigheter forbeholdt.

Skrevet ut fra https://data.engineer.company/nb/categories/backend/